Index of Claims	

Applicant(s)	<u> </u>
MURANAKA, YUTAKA	
Art Unit	
	MURANAKA, YUTAKA

1	Rejected	_	(Thro
=	Allowed	÷	R

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	1
_	Interference	(

Katherine A. Bareford

A	Appeal
0	Objected

1762

		Щ	_				j		Щ	
	im	1				D-1	_			
	im Parisino 1	1	r	_		Dat	e T	1	т	т—
_	<u>8</u>	4						l		
Final	녎	[7]								1
ΙŒ	Ĕ	05				1	1			1
	0	٦								
	<i>(</i> 1)	N	Ī	T	Π	П	П			
	2	Ħ	T	1		\vdash	✝	╅	十	t
	3	H	-	┢		-	┢╌	╁╌	╁	H
	7	╁╁	-	 	\vdash	\vdash	┢	┝	├-	╁
	-	++	├	╁	╁	⊢	┢	⊢	╁	╁
<u> </u>	5	H	├	├	╀	┢	┝	┝	┢	-
<u> </u>	<u> </u>	H	├	┡	↓_	┡	┡	┡	┡	ļ
	7	ш	ļ	ļ	<u> </u>	╙	╙	_	╙	Ļ _
	8	Ŋ.		╙	Ļ.	L	_	_	L_	Ш
	(9)	<u>M</u>		L	L	_	L		L	
	10				L.	1.				
	11	\prod				L				П
	12	П	Г	П				Π		
	13	V	П	П	Г	 	Г	Г		М
\vdash	14	 -	\vdash	\vdash	\vdash	Ι-	\vdash	 	✝	Н
 	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19		\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Η-	 —	\vdash
 	10			\vdash	\vdash	\vdash	-	├-		\vdash
	10	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	├	⊢
\vdash	17	L		▙	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	18		<u> </u>		_	_	_	_		Ш
	19				L	L				
	20					l				
	21								Γ	\Box
	22									П
	22 23	1		Т	_			Г	1	Н
	24			\vdash	Н	\vdash	_	-	\vdash	Н
	25	-	┢	┢	H	-	-	\vdash	-	\vdash
	25 26	┢	⊢	\vdash	-	┢	⊢	-	┝	Н
	20		 	 	⊢	-	<u> </u>	\vdash	⊢	┦
	27	ļ	_	⊢	<u> </u>	_	┞	_	_	┦
	28 29	_	<u> </u>	_	<u> </u>		L	<u> </u>	_	Щ
	29		_	<u> </u>		L	<u> </u>		_	Ш
	30			L	<u> </u>					
	31		L	L	L				L	
	32				Γ	Г				
	33	Ι	T .	Γ	Г	Γ			Г	П
	34	 	<u> </u>	 		 		Г	Ι	\vdash
	35	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	 	\vdash
\vdash	36	\vdash	┝	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	37	\vdash	├-	├	 	\vdash	\vdash	 -	\vdash	Н
\vdash	3/	-	├—	<u> </u>	├—	├	├	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	39	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	40	_	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	L		Ш
	41	L					L			
	42					L				
	43									П
	44		Т	\vdash					Н	Н
	45	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	Н
	46	\vdash	-	-	\vdash	Н	Н	<u> </u>	\vdash	Н
-				\vdash	\vdash	Н		_	-	Н
	47	\blacksquare	_	_	Ш	Щ.	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
	48		ļ.,,	_	<u> </u>	Щ.	Ш			Щ
	49			_	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш
- 1	50				ΙĪ				l Ï	

Cla	Claim			Date									
Final	Original												
<u> </u>	51 52		_	Г	1	T		T	T				
	52	Н		\vdash		T	\vdash	一	-	H			
	53	\vdash			├	┢	┢	╁╌	╁	\vdash			
<u> </u>	54	\vdash	\vdash	┢	-	┢			╁	⊢			
\vdash	55	\vdash	⊢		-	┢	┢	╁	⊢	┢			
-	56	_	⊢	┢	-	├	-	┢	┢┈	⊢			
	57	_		┢─	┢	⊢	⊢	┢	┢	-			
-	58		\vdash			╁┈	┢		⊢	-			
\vdash	59		-	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	├	-			
-	60		-		├	⊢	┢		-	\vdash			
<u> </u>	61	\vdash	\vdash	-	-	⊢	H		-	┝			
	62	_	⊢	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	⊢	├─			
-	62 63		\vdash		-	-		├	Н	\vdash			
-	64		<u> </u>	⊢	\vdash	-	┝		-				
	65	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash			
	66		_	├	⊢	┢	-	├—	\vdash	-			
-	67		_			-		⊢	-	-			
				⊢	H		⊢		-	<u> </u>			
-	68 69	_	_	\vdash	├─	├		⊢	⊢	-			
-	70		_	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash	-	├			
-	70		-	├		1—		<u> </u>	_				
	71 72		-	┝		⊢	⊢		<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	72		_	┡	_	⊢	⊢	<u> </u>	┡	\vdash			
-	73		_	_	<u> </u>	-	├	 	├-	├-			
-	74	_	_	├	_	┝	┝		┞	<u> </u>			
	75 70		_	⊢	⊢	┞	⊢	-		<u> </u>			
\vdash	76 77				⊢	<u> </u>	⊢	⊢		<u> </u>			
	70			-	⊢	<u> </u>	┝	┝	_	<u> </u>			
_	78		_	┝	-	 	_	-	L				
-	79 80		_	├	┡	<u> </u>	_	<u> </u>		⊢			
			_	<u> </u>	<u> </u>				-	<u> </u>			
	81	_	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	H			
ļ	82	_		├	_	<u> </u>		-	ļ	L			
—	83		_		-	_			_	_			
	84			┡	_	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
<u> </u>	85			-	_	⊢	┡			_			
	86 87				<u> </u>	<u> </u>	_	ļ					
_	88	-	_		-			-		_			
	00	-		-	-	-		-	\vdash	_			
-	89					-							
-	90 91			_		-	-	_	H	_			
-				_	<u> </u>	-		\vdash	Н	_			
	92		_		<u> </u>	\vdash		H		-			
 	93 94	\dashv	-			-		-	\vdash	\vdash			
	95	\dashv		<u> </u>		\vdash	-	Ь-	Н	\vdash			
	96					\vdash		Ь	Н				
\vdash	97			_	\vdash	\vdash	\vdash	Ь-	\vdash	\vdash			
-	98			-	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash			
\vdash	99	ᅱ	-	-		\vdash		H	\vdash	-			
\vdash	100		\dashv	_		Н	-	-	\vdash	\vdash			
1 1	100			1			ı i	1					

Total	Cl	aim	Date								
101											
102	Final	Origina									
103		101									
104		102		L							
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		103	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
107		104	L_	<u> </u>	┞		<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	Ш
107		105			⊢	├	⊢	⊢	┞	┝	Н
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		100	\vdash	-	├—	⊢	⊢	⊢	⊬	<u> </u>	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107			╁	⊢	⊢	⊢	⊢	├	${\mathbb H}$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		-	t	┢	-	 	╁	\vdash	Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110			T		\vdash	 	┢	1	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111				T		Г		T	П
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113				L					
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		_	_	L	ļ	_	_	<u> </u>	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		_	_	_	\vdash	_	_	<u> </u>	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_	├		┝		H	<u> </u>		Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		118		┢	⊢	├─	⊢	⊢	⊢	H	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119		┝	┞─	┝	┢	_	┢	-	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	_	┢		\vdash	 	\vdash	┢		H
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			\vdash	\vdash					П
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124			_	L.	L	L_	L	<u> </u>	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		-	-	<u> </u>			 	H	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		\vdash	┢	┝	├	⊢	\vdash	\vdash	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			<u> </u>	┢	-	-		H	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			T	Г		 	1		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	┞	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ы
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	_		-	_	\vdash		\vdash	H	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		_	⊢	-	\vdash	\vdash		H	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	_	_	-				\vdash	\vdash	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	139						<u> </u>			П
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143 144 145 146 147 148 149											
144 145 146 147 148 149		142			Ш					$oxed{\Box}$	
145 146 147 148 149			_		_			L	<u> </u>	_	
146 147 148 149			_	_	H	-		L	H	H	$\vdash \dashv$
147 148 149			_		Н	_	H	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$
148		147	-		H	-	Н.	-	H	\vdash	Н
149					Н		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
450		149			Н				Н	П	\sqcap
1120		150									